



Grandes Cultures

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

ILE DE FRANCE

Bulletin Technique n° 10 du 9 avril 2008 - 2 pages

Actualité

STADES

COLZA : Selon les parcelles, on va du stade E (boutons séparés) avec présence plus ou moins importante de fleurs, jusqu'au stade F1 (au moins 50% de plantes avec fleurs), et toujours des situations tardives encore au stade D2.

BLE TENDRE : épi 2-3 cm à 1 noeud passé.

BLE DUR : épi 1-2 cm.

ORGE HIVER : 1 à 2 noeuds

ORGE PTPS : début tallage.

POIS PRINTEMPS - FEVEROLE : 2 à 3 étages de feuilles.

POIS HIVER : 8-10 étages de feuilles.

Méligèthes

Les infestations de **méligèthes** relevées lundi ou mardi sont assez variables. Dans l'ensemble, les attaques sont plutôt faibles (moins de 2-3 méligèthes par plante), que les parcelles aient fait l'objet d'un traitement (entre le 2 ou le 4 avril) ou non. On a cependant des situations un peu plus infestées :

- 5-8 méligèthes par plante en moyenne comme à Cléry en Vexin, Vigny, Marly la ville (95), Boinville le gaillard, Saint Martin de Brethencourt (78), Courdimanche / Essonne (91)...

- 10-20 méligèthes / pied à Chars (95), Saint Vrain (91).

Restez vigilant sur les parcelles non protégées n'ayant pas encore atteint le stade F1. Des populations de 5-8 méligèthes par plante, en limite des seuils, pourraient être préjudiciables en cas de séjour prolongé sur les boutons, du fait du ralentissement de l'entrée en floraison,

- les situations à plus de 10 méligèthes par plante doivent être protégées dès que possible.

Quelques charançons des siliques sont déjà capturés.

Sclérotinia

Le risque sclérotinia se confirme. Les sorties d'apothécies sont désormais engagées sur la moitié de nos sites de surveillance. Les premiers kits pétales réalisés par le CETIOM en région Centre indiquent des taux de contamination élevés. D'après notre modèle, la journée du 6 avril a été contaminatrice.

L'intervention sclérotinia doit être déclenchée au stade G1 (chute des premiers pétales - 50% plantes avec 10 premières siliques formées < 2 cm). Ce stade apparaît environ 100° après le stade F1. Il est déjà théoriquement atteint pour des situations précoces (F1 au 25 mars). Pour des stades F1 du 1er avril, il sera atteint en début de semaine prochaine.

Maladies du blé

Les parcelles justifiant actuellement une première intervention fongicide sont de deux natures. Tout d'abord celles présentant une forte attaque de piétin verse (20-30% de pieds avec symptômes).

La grille de risque régionale permet d'estimer a priori le risque, en additionnant les notes rotation / nbre de contaminations de l'automne (note 3 pour cette campagne) / variété (voir ci-dessous).

Grille régionale de risque piétin verse

ROTATION	
Précédent blé + labour	Note 3
Précédent blé + non labour	Note 1
Précédent autre / anté précédent blé	Note 1
Précédent et anté précédent autre	Note 0
+ NOMBRE DE CONTAMINATIONS	
1 ou 2	Note 1
3 ou 4	Note 2
5 et plus	Note 3
+ VARIETE	
Note GEVES 5 ou plus (PR22R28, BALTHAZAR, COCKPIT, RENAN, VIRTUOSE, AUBUSSON, SEMAFOR...)	Note - 2

TOTAL

Si le total est :

- inférieur ou égal à 3, le risque est assez faible,
- de 5 et plus, le risque est plus réel, sauf les années à printemps est très sec.
- de 4, la prévision est plus incertaine, il faut se baser sur l'observation visuelle.

Deuxième cas de figure, les attaques de rouille jaune. Comme on pouvait le craindre depuis la première détection le 15 février, et avec la climatologie du mois de mars, les signalements de foyers de rouille jaune se multiplient cette semaine. Après les sites de Chars (95)



Direction Régionale et Interdépartementale de l'Agriculture et de la Forêt

Service Régional de la Protection des Végétaux ILE DE FRANCE

10 rue du séminaire
94516 RUNGIS cedex
Tél : 01-41-73-48-00
Fax : 01-41-73-48-48

Bulletin réalisé avec la participation de la FREDON Ile de France

Imprimé à la station D'Alertes Agricoles de Rungis
Directeur gérant : N. THERRE

Publication périodique C.P.P.A.P.
n°0909 B 07113
ISSN n°0767-5542

Tarifs individuels 2008:
87 euros (papier)
76 euros (fax)
68 euros (mail)

03 5 20 68755

BnF
S&T

P179

sur TREMIE, et Saint Jean les Deux Jumeaux (77) soir TOISONDOR déjà sigalés, la Chambre d'Agriculture d'Ile de France signale la présence de rouille jaune à La Chapelle en Vexin (95), Vigny (95), Champagne sur Oise (95), Osny (95) et secteur Roissy, à chaque fois sur TOISONDOR. Détections aussi dans l'Oise à Hénonville sur KORELI, et sur EPIDOR en pays de Thelle.

Soufflet Agriculture signale également un foyer sur TOISONDOR à Louan Villegruis (77), et un premier cas dans la Marne, à Esclavolles Lurey, sur HYSUN.

Dans tous ces cas il y a aussi bien des semis de début octobre que du 15 ou du 25 octobre.

Il convient de surveiller toutes les parcelles, notamment les variétés comme TOISONDOR, KORELI, HYSUN, ROBIGUS, TREMIE, ALIXAN, ROYSSAC....

Intervenir dès la détection d'un foyer, même si le stade 1 noeud n'est pas complètement atteint. Préférez un triazole à action curative (epoxyconazole ou cyproconazole) associé à une strobilurine (picoxystrobine, pyraclostrobine, azoxystrobine...).

En bref

Ravageurs pois

Rares thrips sur les derniers semis de pois. Absence ou présence très faible de morsures de sitones.

Orge ptps

Dégâts de tipules sur une parcelle à Egreville (77).

Bilan climatique

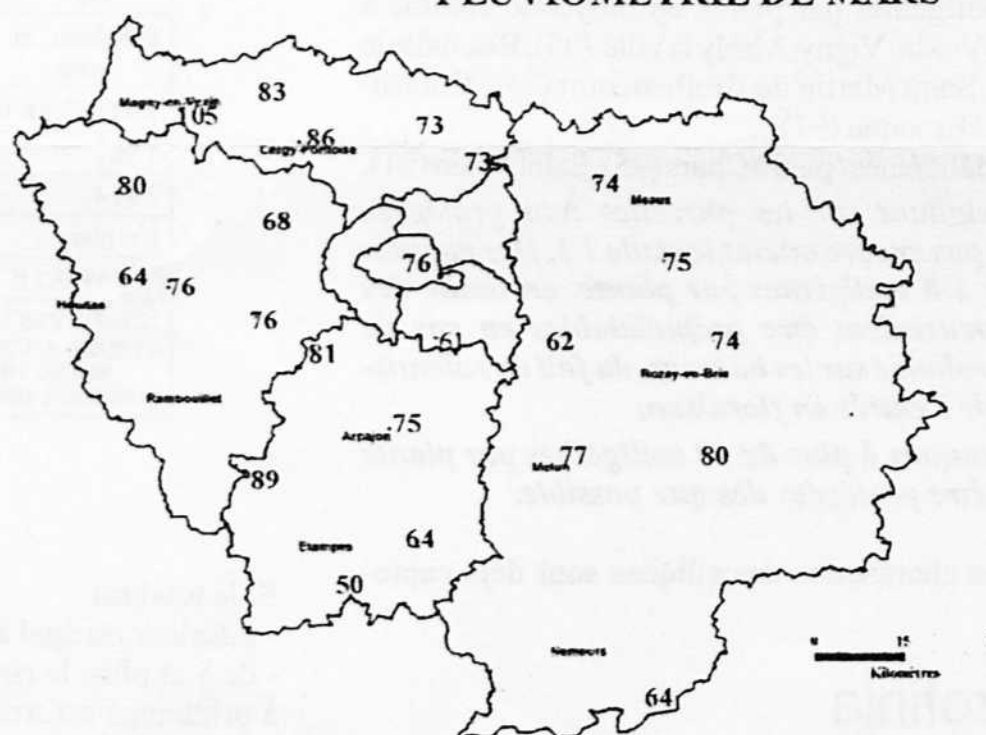
Le mois de mars a été assez arrosé, avec une moyenne de 79 mm (proche de mars 2006), pour une valeur normale de 53 mm. La grande majorité des postes se situent dans une fourchette de 60 à 80 mm, mais on a quelques exceptions (voir carte), moins arrosées comme Abbeville la rivière (91) ou plus comme Wy dit joli village (95).

Sur les 6 premiers mois de la campagne (depuis septembre), on a toujours un déficit de 50 mm par rapport à la normale, et d'une trentaine de mm par rapport à l'an passé. Par contre, on est plus élevé que lors des campagnes 03/04, 04/05, et 05/06.

Pour les températures, la moyenne de mars est égale à la normale (7,4°). On a enregistré lors de la dernière décade, à plusieurs reprises, des températures minimales de l'ordre de -1 à -2°, voire exceptionnellement en dessous. A priori, ces valeurs n'ont pas eu de conséquences sur les cultures, sensibles à des températures plus faibles :

- 4° pour des blés à partir d'épi 1 cm,
- 8° pour des colzas en boutons (-2 à -3° pour des fleurs ouvertes) et les orges de printemps à partir d'une feuille,
- 6° (à la levée) à -10° (à l'initiation florale) pour des pois de printemps,
- 5° pour des pois d'hiver en initiation florale (5-6 feuilles).

PLUVIOMETRIE DE MARS



Source : © IGN BD-CARTO / Données Météo France DIREN - SERHAC, DRIAF - SRIS - DRIAF SRPV.